Q10 Gold®

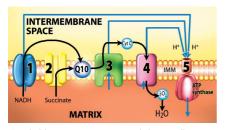


# L'originale formulazione Coenzima Q10 di alta qualità di Pharma Nord

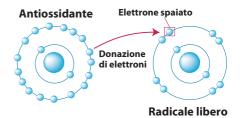
Effetto, qualità e biodisponibilità scientificamente documentati.

## Cos'è il Coenzima Q10?

Il Coenzima Q10 è un antiossidante che ricopre l'importante funzione di trasportatore di elettroni nel processo di trasporto degli elettroni necessari alla produzione di energia nei mitocondri.



1) Ruolo del Co-Q10 come trasportatore di elettroni nella membrana mitocondriale

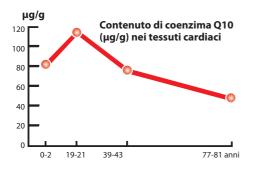


2) Ruolo del co-q10 come protezione antiossidante contro i danni provocati dai radicali liberi

# La produzione di Coenzima Q10 nel nostro corpo diminuisce con l'età

I livelli di Coenzima Q10 negli organi vitali di una persona raggiungono il valore massimo nell'età compresa tra i 19 e i 21 anni, suggerendo che questo è il momento della vita in cui si ha più energia.

La diminuzione dei livelli di ubiquinone e l'aumento dello stress ossidativo sono associati al processo d'invecchiamento e a numerose condizioni legate all'età tra cui malattie cardiovascolari, diabete, ecc.



# Chi trarrà beneficio dall' integrazione di Coenzima O10?

L'assunzione di Q10 Gold potrà giovare ai pazienti con:

- Insufficienza Cardiaca Congestizia
- Ipertensione
- Pazienti sottoposti a terapia con statine
- Infertilità maschile
- Atleti con allenamenti ad alta intensità
- Anziani con relative condizioni mediche

(Fonte> Lipids vol. 24, no. 7 (1989)) Ilivelli di Coenzima negli organi di una persona raggiungono il valore massimo nell'età compresa tra i 19 e i 21 anni, suggerendo che questo è il momento della vita in cui si ha più energia.

Riferimenti: (Pazienti anziani con relative condizioni mediche) Cardiovascular mortality and N-terminal-proBNP reduced after combined selenium and coenzyme Q10 supplementation: A 5-year prospective randomized doubleblind placebo-controlled trial among elderly Swedish citizens, International Journal of Cardiology, 2012.

Insufficienza cardiaca congestizia. SA Mortensen, A Kumar, P Dolliner, et al. "The effect of coenzyme Q10 on morbidity and mortality in chronic heart failure". Morisco C et al. Effect of coenzyme Q10 therapy in patients with congestive heart failure:

a long-term multi-center randomized study. Clin Investig. 1993; 71:S134-S136.

The American College of Cardiology Journal, JACC Heartfailure, 2014. Q-Symbio, The Effect of Coenzyme Q10 on Morbidity and Mortality in Chronic Heart Failure. A Randomized Double-Blind Trial Svend A. Mortensen, MD et al.

**Ipertensione.** Rosenfeldt FL et al. Coenzyme Q10 in the treatment of hypertension: a meta-analysis of the clinical trials. J Hum Hypertension 2007; 21:297-306.

# Cosa differenzia il Q10 Gold di Pharma Nord dalle altre formulazioni?

- Biodisponibilità altamente documentata
- 20 anni di esperienza dei consumatori in merito a sicurezza ed efficacia
- Documentazione basata su oltre 90 studi scientifici
- Materie prima di ottima qualità (Kaneka-O10, Giappone)
- Formula naturale completamente trans, identica al Q10 prodotto dal corpo
- L'aggiunta di vitamina C aiuta la produzione di energia e contribuisce al buon mantenimento dei vasi sanguigni
- Capsule in gelatina certificate halal e kosher
- Prodotto in Danimarca sotto rigidi controlli delle Norme di Buona Produzione



Capsule molli in gelatina resistenti alla luce

Capsule in gelatina resistenti alla luce Formula brevettata all'olio vegetale

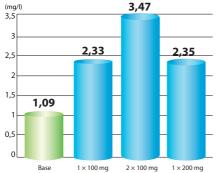
#### Tecnica produttiva unica

L'olio utilizzato per sciogliere il Coenzima Q10 è purificato dall'ossigeno per mezzo di una tecnica speciale.

#### Il O10 Gold è clinicamente testato

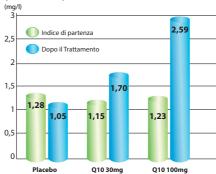
I livelli di siero Q10 corrispondono a dosi differenti.

## Livelli medi di siero di coenzima Q10 previsti con Q10 Gold 100 mg\*.



Dose e regime di Q10 Gold

### Livelli medi di siero di coenzima Q10 all'indice di partenza e dopo 2 mesi di assunzione\*\*



Basato sugli studi di biodisponibilità realizzati su 99 pazienti

Statine. The Role of Coenzyme Q10 in Statin-Associated myopathy Leo Marcoff, MD,\* Paul D. Thompson, MD, Journal of the American College of Cardiology 2007 Rundek et al. Atorvastatin decreases the coenzyme Q10 level in the blood of patients at risk for cardiovascular disease and stroke. Arch Neurol 2004;61(6):889-92.

Atleti con allenamenti ad alta intensità. Coenzyme Q10 supplementation ameliorates inflammatory signaling and oxidative stress associated with strenuous exercise, Javier Díaz-

Castro – Rafael Guisado – Naroa Kajarabille – Carmen García – Isabel M. Guisado – Carlos de Teresa – Julio J. Ochoa, European Journal of nutrition, 2011.

Valutazione della sicurezza del coenzima Q10 (Kaneka Q10) in soggetti sani: A double-blind, randomized, placebo-controlled trial, Hideyuki Ikematsu, Kenjiro Nakamura, Shin-ichi Harashima, Kenji Fujii, Naoki Fukutomi, 2006.

<sup>\*</sup> Basato sui dati di 125 persone in 7 studi umani.

<sup>\*\*</sup> Concentrazioni di coenzima Q10 Zita e al. Serum in soggetti sani trattati per due mesi con 30 mg o 100 mg di coenzima in uno studio controllato randomizzato. BioFactors 2003;18:185-193

Perché optare per una soluzione di ripiego?

# Prova il prodotto Q10 originale

Se non hai provato il Q10 Gold, Q10 Gold allora non hai ancora goduto dei benefici del Coenzima Q10. Prova il Q10 Gold per sperimentare la perfezione di oltre 20 anni di ricerca e sviluppo del prodotto. Prodotto utilizzato in Q-Symbio, studio internazionale pubblicato su JACC, Heart Failure.

- Blister ermetici e a prova d'umidità ne garantiscono l'igiene.
- Oltre 90 studi scientifici documentano le proprietà della preparazione.
- Il marchio originale Q10 di Pharma Nord.
- Il risultato di 23 anni di ricerca e sviluppo del prodotto.
- Q10 naturale al 100% identico a quello prodotto dal corpo.
- Documentazione sull'assimilazione, l'effetto\* e la sicurezza.
- Il Q10 Gold è stato scelto come prodotto di riferimento ufficiale per la ricerca internazionale sul Q10.
- Produzione, confezionamento e controllo qualità presso lo stabilimento produttivo di Pharma Nord in Danimarca.
- Le capsule scure ostacolano la luce e contengono 100mg di Q10 sciolto in olio vegetale.
- Il Coenzima Q10 con Vitamina C che sostiene un normale metabolismo energetico all'interno del corpo.

\*Il coenzima Q10 naturale con vitamina C che contribuisce alla riduzione della stanchezza e dell'affaticamento, oltre a favorire un normale metabolismo energetico.



#### IN FARMACIA:

#### Q10 Gold

Disponibile in capsule da 100 mg. (ubiquinone) Scatola da 30 capsule: Minsan 922986827 Scatola da 60 capsule: Minsan 922986839

#### Q10 Ubiquinolo

Disponibile in capsule da 100 mg. (ubiquinolo) Scatola da 30 capsule: Minsan 922986841

